

Brocas em PCD

Para furos passantes

Excelente acabamento!

Fabricadas com corpo em aço e cortantes em diamante policristalino de grande qualidade, estas brocas asseguram uma elevada performance em furos passantes.

A geometria de corte inovadora permite grande extração de aparas, aumentando a vida útil da ferramenta, sendo especialmente indicadas para trabalhar em materiais abrasivos, com ou sem revestimento (MDF, aglomerados, entre outros). O resultado são furos perfeitos, com excelente acabamento, para os trabalhos mais exigentes.



APLICAÇÕES

- Para furo passante em aplicação de acessórios em mobiliário de madeira maciça, derivados de madeira, materiais laminados, etc.

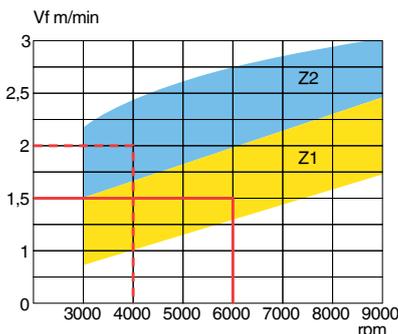
MÁQUINAS

- Para máquinas CNC, multifuradoras, etc.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

- Corpo em aço e cortantes em diamante policristalino (DP) soldados.
- Para trabalhos exigentes, adequadas para produções em grande escala.
- Hélice otimizada para maximizar a extração de aparas. Fornecida com perno M5x10 DIN 916, parafuso de afinação para bucha de aperto rápido "Weeke", fornecido a pedido.

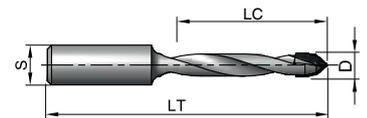
Diagrama para determinar avanço de corte



Material: Aglomerado revestido
Factor de correcção para Vf: MDF = 0,7
Aglomerado sem revestimento = 1,2

VANTAGENS

- Económica pela maior durabilidade.
- Geometria de corte inovadora.
- Excelente acabamento.
- Escoamento de aparas otimizado.



LT = 70,0 mm

D	LC	LT	S	Z	Ref. LH	Ref. RH
5	35	70	10x26	1	A814.005.035.10	A814.005.135.10
6	35	70	10x26	1	A814.006.335.10	A814.006.235.10
8	35	70	10x26	1	A814.008.335.10	A814.008.235.10
10	35	70	10x26	1	A814.010.035.10	A814.010.135.10

6	35	70	10x26	2	A814.006.535.10	A814.006.435.10
8	35	70	10x26	2	A814.008.535.10	A814.008.435.10
10	35	70	10x26	2	A814.010.535.10	A814.010.435.10
12	35	70	10x26	2	A814.012.535.10	A814.012.435.10

n max.: 4.000-9.000 rpm

LT = 57,5 mm

D	LC	LT	S	Z	Ref. LH	Ref. RH
5	27	57,5	10X26	1	A814.005.027.10	A814.005.127.10
6	27	57,5	10X26	1	A814.006.327.10	A814.006.227.10
8	27	57,5	10X26	1	A814.008.327.10	A814.008.227.10

n max.: 4.000-9.000 rpm